

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Азбаева Багдат Оразалдыевича на тему "Формирование рекреационных лесных насаждений в аридных условиях на примере санитарно-защитной зоны г. Астаны", представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация 06.03.03 – Агроресомелиорация и защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними

Актуальность работы не вызывает сомнения, так как она направлена на решение проблемы, связанной с повышением эффективности защитных лесных насаждений различного целевого назначения в условиях Северного Казахстана.

Научная новизна: автором проанализированы лесорастительные свойства различных типов почв в санитарно-защитной зоне г. Астаны, дана оценка состояния березы повислой 15-летнего возраста и флуктуирующей асимметрии ее листьев; установлена эффективность создания культур сосны обыкновенной, ели сибирской и других видов с закрытой и открытой корневой системой в данных лесорастительных условиях.

Практическая значимость: в результате проведенных исследований автором разработаны рекомендации по способу создания двухприемных лесных культур, апробирован способ оценки состояния деревьев по показателю флуктуирующей асимметрии листьев. Имеется справка о внедрении предложенных рекомендаций. Автором опубликованы 20 статей, в том числе 4 – по списку ВАК.

В целом диссертационная работа, выполненная Азбаевым Б.О., является научно-квалификационной, в которой на основании выполненных автором исследований решена задача, имеющая важное значение при формировании лесных насаждений в санитарно-защитной зоне г. Астаны для повышения их рекреационных функций, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация и 06.03.03 - Агроресомелиорация и защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Профессор кафедры селекции
и озеленения СибГТУ,
доктор с.-х.наук, профессор
Профессор кафедры селекции
и озеленения СибГТУ,
доктор с.-х.наук, профессор



Матвеева Римма Никитична

Буторова Ольга Федоровна